庫内灯

カーテン

サニードア

スライディング

特装周辺

機器

トランク

ミエール

# ベンチレーター(大型気圧調整弁)

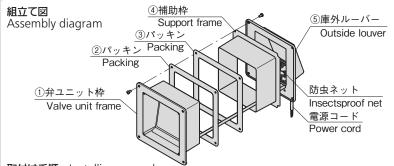
# VENTILATORS (LARGE AIR PRESSURE ADJUSTMENT VALVE)





: RoHS10指令対応品 ▲: RoHS10指令に対応可能です。 FE-602-A ※大量のご注文は更にお安くなります。

商品番号	RoHS		備考	コード	単 価	量販価格 Bulk Price	
Product No.	10 🖊	CAD	Remarks	Code	Price	数量 Quantity	単価 Price
FE-602-A		2D/3D	吸気用 Intake	65011	¥12,000	4個~	¥11,400
FE-602-B		2D/3D	排気用 Exhaust	65012	¥12,000	4個~	¥11,400



# 取付け手順 Installing procedure

- ①弁ユニット枠と、②パッキンを庫内側より取付け、電源コードを庫外に出してください。 ⑤庫外ルーバー、④補助枠、③パッキンを庫外側よりはめ込み、電源コードを⑤庫外ルーバーの穴に通して外に出し③、④、⑤をともに取付けてください。
- Install from the inside, ① valve unit frame and ② packing, and extend the power cord to the outside. Install from the outside, the ⑤ outside louver, ④ support frame and ③ packing and pass the power cord through the hole on the ⑤ outside louver and install item ③ , ④ and ⑤.

## ベンチレーター1個あたりの能力(5秒で平衡を取ると想定) Capacity per one ventilator (assuming equilibrium achieved in 5 seconds)

条件 Condition 商品番号 Product No.	−20°C	−30°C	-40°C	−50°C
FE-602-A	80m³	80m³	75m³	70m³
FE-602-B	801113			



## 特 徴 Feature

- 冷凍・霜とり時などに起こる収縮・膨張による庫内気圧を調整 ● 凍結防止用ヒーター付き(サーモスタットによる過熱防止 機構採用)(+60℃カット)
- ●防虫ネット付き

PAT.PEND.

- ●電源コードが庫外に出るため施工が容易
- ●排気・吸気能力は、従来品(FE-603)の約3倍
- ●パネル厚の調節は、スライド式ですので85~150mmの 範囲で自由自在
- ●排気用と吸気用とが独立(別売)していますので使用個数 の組合せは自在
- To adjust indoor atmospheric pressure varied by expansion/contraction which occurs when freezing or defrosting is performed.
- With heater for anti-freezing (adopting the thermostat-operated overheat prevention mechanism) (+60°C cut)
- With insectproof net.
- Power cord extends to outside so installation is easy.
- Intake and exhaust ability is almost treble, compared with the current FE-603
- These can be adjusted to the panel thickness with ranging of 85 to 150mm.
- Intake and exhaust are independent (optional) so combined use is possible.

#### 質:表面ルーバー/ポリ塩化ビニル (PVC) 様 ●材 弁ユニット枠/アルミニウム板 ● 使用温度: -50~+60℃

- -ター定格電圧: AC100V
- ●ヒーター消費電力:排気用50W・吸気用50W
- 初期作動圧力: 32pa 最大作動圧力: 253pa
- ●最大吸入(排出)量: 0.126m³/sec
- 最大開口面積: 76cm<sup>2</sup>
- 適用板厚: 85~150mm
- 途 ●プレハブ冷凍冷蔵庫及び温蔵庫などの密閉用筐体 ● 標準在庫品
- 納 期 備
  - 考 ●0℃以上で使用する場合、凍結防止用ヒーター は接続しないでください。
    - 本製品は非結晶性樹脂材を使用しており緩み防止剤 に対して適合しないため、ご使用は避けてください。 (一部の緩み防止剤の注意事項にも記載があります。)

## Specifications

用

• Material: Surface louver:

Polyvinylchloride (PVC)

Valve unit frame: Aluminum plate

- Ambient temperature: -50°C to +60°C
- Heater rated voltage: AC100V
- Heater consumption power: Exhaust: 50W. Intake: 50W.
- Initialization working pressure: 32pa
  Max. working pressure: 253pa
- Max. intake(exhaust) volume: 0.126m³/sec
- Max. opening area: 76cm²
- Applicable panel thickness: 85 to 150mm.

Specific- • Airtight cases such as prefab freezers and warm-keeping houses.

Remarks • Do not connect the freezing-prevention heater if used at 0°C or above.

• This product uses noncrystalline resin. It is not suitable for thread-locking fluid so use should be avoided. (Also noted in the precautions of some types of thread-locking fluid.)

